Youssuf Elfarmawy

AutoCAD Course

Youssuf Elfarmawy



Email : youssuf.elfarmawy@gmail.com
Facebook : youssuf.elfarmawy@live.com
Phone : 01112550515
Website : https://youssufelfarmawy.wordpress.com

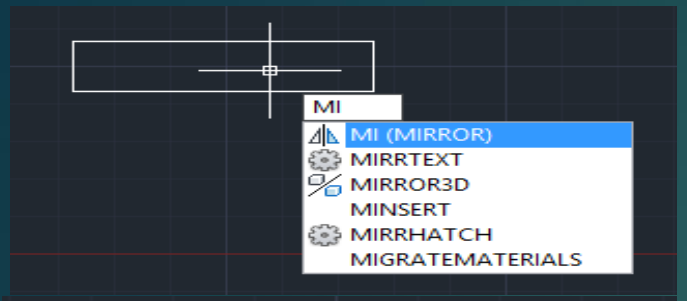
لا تنسونـــا صالح الدُعـــــــــاء

MIRROR

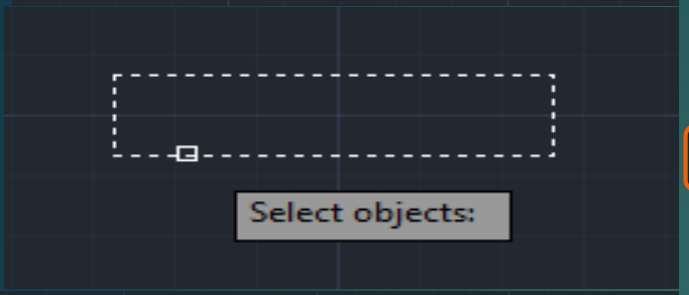
2

* هو أمر لعمل مرآة مُتماثلة لأي عناصر .

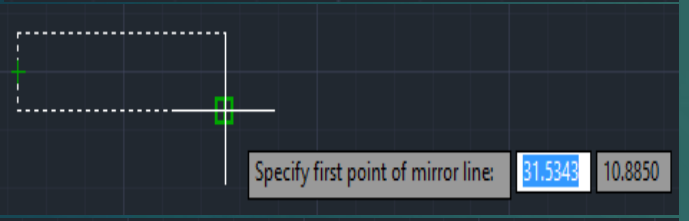
1



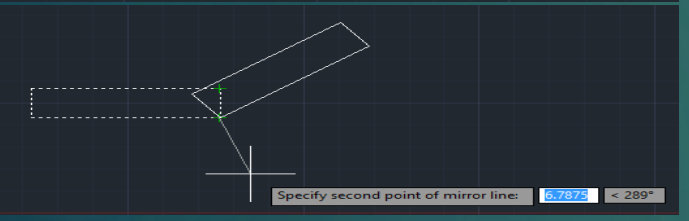
2



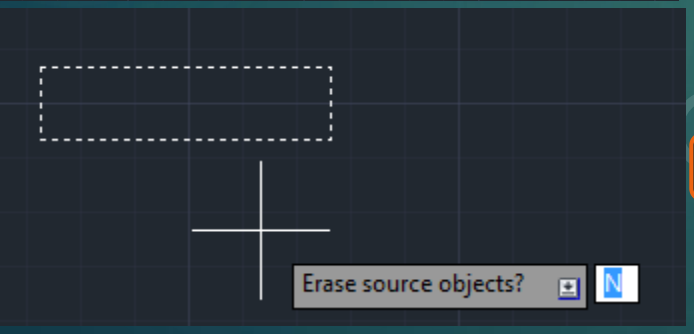
3



4



5



1- يتم كتابة MI و يتم اختيار الأمر MIRROR .

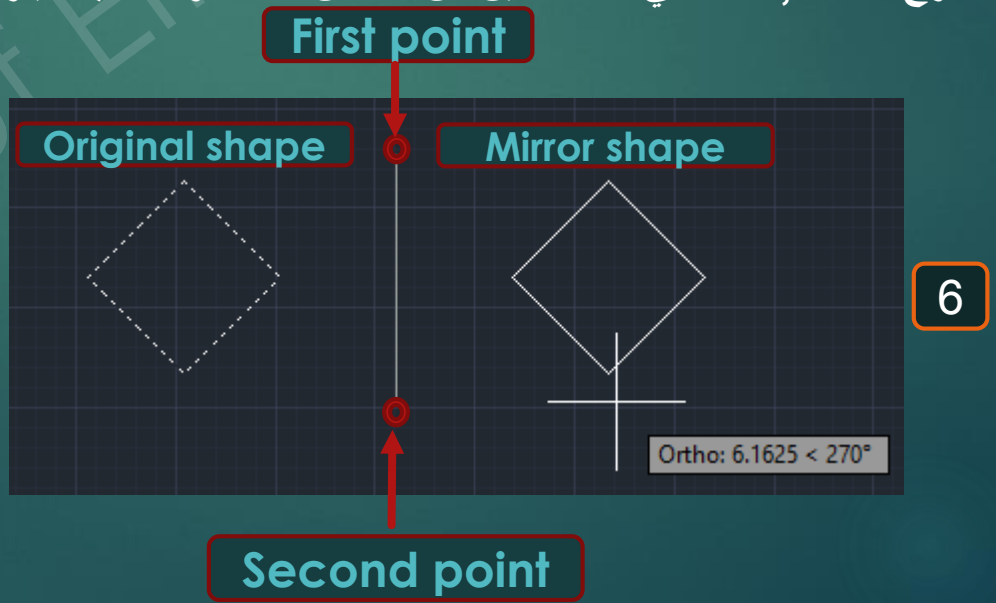
2- يطلُب اختيار العُناصر المُراد عمل مرآة له Select objects.

3- يطلب اختيار أول نُقطة لعمل المرآة و ليكُن هي النُقطة السفلية اليُمنى للمُستطيل Specify first point of mirror line.

4- يطلب اختيار ثاني نُقطة لعمل المرآة و ليكُن هي نُقطة خارج المُتسطيل Specify first point of mirror line , و من المُمكن اختيار النُقطتين اللذان يتم عمل مرآة حولهما خارج

5- يُخير هل يتم مسح العُنصر الأساسي الذي تم عمل مرآة له فمثلًا لو تم ضغط N يظهر العُنصر الأساسي مع المرآة التي تم عملها للعُنصر الأساسي .

6- من المُمكن عمل مرآة حول نُقطتين خارج الشكل , فمثلًا في هذا المُعين من المُمكن عمل مرآه له باختيار النُقطين خارج الشكل كالتالي .



Youssuf Elfarmawy